Declaration and Power of Attorney For Patent Application Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit dem Titel beantragt wird:

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

as stated below next to my name.

HALBLEITERAUFBAU MIT HOCH
DOTIERTEM KANALLEITUNGSGEBIET
UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG EINES
HALBLEITERAUFBAUS

SEMICONDUCTOR STRUCTURE
COMPRISING A HIGHLY DOPED
CONDUCTIVE CHANNEL REGION AND
METHOD FOR PRODUCING A
SEMICONDUCTOR STRUCTURE

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

wurde angemeldet am 19.03.2003 unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des PCT-Vertrags PCT/DE03/00906 und am abgeändert (falls zutreffend).

\boxtimes	was filed on <u>19.03.2003</u>
	as United States Application Number or PCT
	International Application Number
	PCT/DE03/00906 and was amended on
	(if applicable).

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschliesslich der Ansprüche, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder ş 365(a) PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden PCT oder internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

	Ge	erman Language	e Declaration		
Prior foreign appplicatio Priorität beansprucht	ns			Priority	Claimed
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Year F (Tag Monat Jahr ei		Yes Ja	No Nein
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Year F (Tag Monat Jahr ei	iled) ngereicht)	☐ Yes Ja	No Nein
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Year F (Tag Monat Jahr ei		☐ Yes Ja	□ No Nein
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Year F (Tag Monat Jahr ei		☐ Yes Ja	No Nein
Ich beanspruche hierm Code, § 120 zusteh aufgeführten US-Patentaller PCT internationale Vereinigten Staaten verkenne, insofern der früheren Anspruchs die einer US-Patentanmelde Anmeldung in einer ge Title 35, US-Code, § 1 Weise offenbart wurde, jeglicher Informationen Patentfähigkeit in Eink Federal Regulations, § im Zeitraum zwischen of Patentanmeldung und Rahmen des Vertrags of dem Gebiet des Painternationalen Anmelder	nenden Vorteile al tanmeldungen bzw. en Anmeldungen, won Amerika benen r Gegenstand ein ser Patentanmeldun ung, bzw. PCT interi mäß dem ersten A 12 vorgeschriebene meine Pflicht zur Of an, die zur Prü lang mit Title 37, 1.56 von Belang sin dem Anmeldetag der dem nationalen über die Zusammen atentwesen (PCT)	ller unten § 365(c) velche die nnen, und nes jeden ng nicht in nationalen nbsatz von n Art und ifenbarung ifung der Code of nd und die r früheren oder im narbeit auf gültigen	I hereby claim the benefit un Code, § 120 of any United 365(c) of any PCT Internation the United States, listed be subject matter of each of the is not disclosed in the pric International application in the first paragraph of Title 35, Ur acknowledge the duty to dismaterial to patentability as defederal Regulations, § 1.56 between the filing date of the national or PCT International application.	States applice and applice claims of the control of	pplication(s), or station designating d, insofar as the of this application d States or PCT er provided by the es Code, § 112, ormation which is Title 37, Code of pecame available oplication and the
(Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	(Filing Date I (Anmeldedat		(Status) (patentiert, anhängig, aufgegeben)	(pat	atus) tented, pending, indoned)
(Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	(Filing Date I (Anmeldedat		(Status) (patentiert, anhängig, aufgeben)	(pat	atus) lented, pending, ndoned)
Ich erkläre hiermit, da Erklärung von mir gema Wissen und Gewissen de ferner daß ich diese Kenntnis dessen able vorsätzlich falsche Angab 1001, Title 18 des US Geldstrafe und/oder Gefä und daß derartige wisse Angaben die Rechtswi Patentanmeldung oder e Patentes gefährden könn	achten Angaben nach er Wahrheit entsprec eidesstattliche Erkl ege, daß wissentl ben oder dergleichen Code strafbar sind Ingnis bestraft werde entlich und vorsätzlic rksamkeit der vorl eines aufgrund deren	h bestem chen, und lärung in lich und gemäß § und mit en können ch falsche liegenden	I hereby declare that all states own knowledge are true and on information and belief are further that these statement knowledge that willful false stande are punishable by fine under Section 1001 of Title Code and that such willful jeopardize the validity of the issued thereon.	that all s believed ts were atements or imprise 18 of the false s	statements made I to be true; and made with the s and the like so onment, or both, e United States statements may

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patentund Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Customer No. 24131

And I hereby appoint

Ext. ____

Direct	Telephone	Calls	to:	(name	and	telephone
numbe	r)					

Postanschrift:

Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)

Send Correspondence to:

Lerner & Greenberg P.A.

2445 Hollywood Boulevard 33020 Hollywood, Florida UNITED STATES OF AMERICA Telephone: (001) 954 925 1100 and Facsimile (001) 954 925 1101

or Customer No. 24131

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor:
Dr. Rudolf Elpelt	Dr. Rudolf Elpelt
Unterschrift des Erfinders . Datum	Inventor's signature Date
	Rudolf Elpelf 07/129/05
Wohnsitz	Residence
Erlangen, DEUTSCHLAND	Erlangen, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship
DEUTSCH	GERMAN
Postanschrift	Post Office Addess
Eskilstunastr. 32	Eskilstunastr. 32
91054 Erlangen	91054 Erlangen
DEUTSCHLAND	GERMANY
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any:
Dr. Heinz Mitlehner	Dr. Heinz Mitlehner
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date DE/03/6
Wohnsitz	Residence
Uttenreuth, DEUTSCHLAND	Uttenreutly, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship
DEUTSCH	GERMAN
Postanschrift	Post Office Address
Danziger Str. 1 A	Danziger Str. 1 A
91080 Uttenreuth	91080 Uttenreuth
DEUTSCHLAND	GERMANY

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

Page 3

Voller Name des dritten Miterfinders:	Full name of third joint inventor:	
Dr. Reinhold Schörner Unterschrift des Erfinders Datum	Dr. Reinhold Schörner Inventore signature	Date
Onorse in the Entire Datum	Motuo	07/99/1
Wohnsitz	Residence	07/2-1/0
Grossenseebach, DEUTSCHLAND	Grossenseebach, GERMANY	
Staatsangehörigkeit	Citizenship	
DEUTSCH	GERMAN	
Postanschrift	Post Office Address	
Wiesenstr. 27	Wiesenstr. 27	
91091 Grossenseebach DEUTSCHLAND	91091 Grossenseebach GERMANY	
Voller Name des vierten Miterfinders:	Full name of fourth joint inventor:	
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature	Date
Wohnsitz	Residence	
Staatsangehörigkeit	Citizenship	
Postanschrift	Post Office Address	
/oller Name des fünften Miterfinders:	Full name of fifth joint inventor:	
Interschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature	Date
Vohnsitz	Residence	
Staatsangehörigkeit	Citizenship	······································
Postanschrift	Post Office Address	
oller Name des sechsten Miterfinders:	Full name of sixth joint inventor:	
Interschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature	Date
/ohnsitz	Residence	
taatsangehörigkeit	, Citizenship	
ostanschrift	Post Office Address	
e entsprechende Informationen und Unterschriften im	(Supply similar information and signatu	C 11-1-111